A-B[ourcier]
le Jordan
no date

HARVARD UNIVERSITY.

LIBRARY

OF THE

MUSEUM OF COMPARATIVE ZOÖLOGY.

19460.

GIFT OF

Harvard
Natural history society.
January 17, 1903.

JAN 17 1903
19,460

DESCRIPTION ET FIGURES

D'UNE

ESPÈCE NOUVELLE D'OISEAU-MOUCHE,

LE JOURDAN,

Ornismya Jordani, Pl. V.

(21^e^ *race*, *les Queues étroites*. Lesson.)

PAR

M. Jules Bourcier.

Cette nouvelle espèce possède, comme les autres oiseaux-mouches, les formes délicates et la riche parure qui distinguent le genre *Trochilus* de Linnée.

La race dans laquelle nous plaçons cette espèce indique suffisamment quel est son caractère principal. Cet oiseau est remarquable par la forme et la disposition de sa queue.

Le *Jourdan*, de même taille que le *Langsdorff*, offre les caractères suivants :

Bec droit, court, mince, un peu renflé vers l'extrémité et de couleur noire, ainsi que les tarses. Le vert brillant colore uniformément la tête, le dos, les couvertures de la queue, le ventre et les flancs ; mais sa principale parure, c'est le plastron formé de plumes écailleuses, d'un violet chatoyant, se prolongeant sur les côtés du cou. Cette partie et la poitrine sont d'un blanc de neige ; ailes courtes, noires, légèrement

arrondies. Plumes caudales au nombre de huit (bien que l'individu que nous décrivons et dont nous donnons le dessin n'en possède que six), grêles, à baguettes lisses en dessous, très-résistantes et à barbules prenantes, relevées de bas en haut de couleur brune, excepté à la base intérieure des barbules des quatre rectrices médianes, qui est d'une belle couleur rousse. Ces rectrices ont une longueur de 12 lignes; les deux extérieures se terminent en pointe très-aiguë, et sont de moitié plus courtes que les précédentes. Cette disposition semble indiquer que les mœurs de notre oiseau présentent quelque analogie avec celles des pics, qui, comme on le sait, se servent de leur queue comme d'un point d'appui. Sa longueur totale est de 70 mm.; bec, 11 mm.; ailes, 34 mm.; queue, 21 mm.

Le Jourdan habite la Trinité.

Le jeune (Pl. VI) diffère de l'adulte par sa gorge roux clair, semée de petites taches vertes. Les premières plumes du plastron commencent à se montrer sur les côtés et à briller de ce beau violet métallique qui fait l'ornement de l'adulte.

Le nom de cette nouvelle espèce rappelle celui d'un de nos collègues et compatriotes, M. *Jourdan*, qui vient de rendre d'importants services à la science. C'est à lui que notre ville doit l'organisation de sa belle galerie de zoologie, disposée d'après sa savante classification, qui a pour base le système nerveux. Plusieurs naturalistes nous ont déjà précédés dans l'hommage que nous nous plaisons à lui adresser aujourd'hui.